VERTRAG ÜBER DIE INTENATIONALE ZUSAMMENA DEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS PCI/PIO 16 JUN 2005

PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT 2005

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)



		hen de 1555	es Anmelders oder Anwalts WO	WEITERES VOF	RGEHEN	siehe Mitteilung vorläufigen Prü	g über die Übersendung des internationalen fungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)
1		nales / 03/1:	Aktenzeichen 3720	Internationales Anme 04.12.2003	ldedatum (1	Tag/Monat/Jahr)	Prioritätsdatum (TagMonatUahr) 19.12.2002
Inter	mation 5D23	nale Pa /02	atentklassifikation (IPK) oder	nationale Klassifikation	und IPK		
1	nelder H BC	SCH	UND SIEMENS HAUS	GER[TE GMBH			
1.	Die bea	ser in uftrag	ternationale vorläufige Pri ten Behörde erstellt und v	ifungsbericht wurde vird dem Anmelder (von der m gemäß Arti	it der internatio kel 36 übermitt	nalen⊧vorläufigen Prüfung elt.
2.	Die	ser Bl	ERICHT umfaßt insgesam	t 5 Blätter einschlie	ßlich diese	s Deckblatts.	٠.
			örde vorgenommenen Be				itter mit Beschreibungen, Ansprüchen liegen, und/oder Blätter mit vor dieser It 607 der Verwaltungsrichtlinien zum
	Dies	se Anl	agen umfassen insgesam	t Blätter.			
3.	Dies	er Be	richt enthält Angaben zu l	olgenden Punkten:			
	I	\boxtimes	Grundlage des Bescheid	is			
	11		Priorität				·
	Ш		Keine Erstellung eines G	autachtens über Neu	neit, erfinc	derische Tätigke	eit und gewerbliche Anwendbarkeit
	IV		Mangelnde Einheitlichke	it der Erfindung			and government and arkett
	٧	×	Begründete Feststellung	nach Regel 66.2 a)	ii) hinsichtl	ich der Neuheit	, der erfinderischen Tätigkeit und der
	VI		gewerblichen Anwendba Bestimmte angeführte U	akeit, Ontenagen un	a Erkiarun	gen zur Stützur	ng dieser Feststellung
	VII		Bestimmte Mängel der in	_	ldupa		
	VIII		Bestimmte Bemerkunger			ng	
Datum	n der E	inreic	hung des Antrags		Datum de	er Fertigstellung o	lieses Barichte
14.07	7.200)4			18.04.2		3010110
Name	und F	ostans	schrift der mit der Internationa	alen Prüfung	Bevollmä	chtigter Bedienst	eter
beauft		Euro Euro NL-2 Tel.	rge ppäisches Patentamt - P.B. 5 2280 HV Rijswijk - Pays Bas +31 70 340 - 2040 Tx: 31 65 +31 70 340 - 3016	818 Patentlaan 2	De Graa		To Application of Section 2010 of the Section

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/13720

Grund برا	lage des	Berichts
-----------	----------	-----------------

Hinsichtlich der Bestandteile der internationalen Anmeldung (Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt, weil sie keine Änderungen enthalten (Regeln 70.16 und 70.17)):

	В	eschreibung, Seiter	1
	1-	6	in der ursprünglich eingereichten Fassung
	A	nsprüche, Nr.	
	1-	9	in der ursprünglich eingereichten Fassung
	Zε	eichnungen, Blätter	
	1/2	2-2/2	in der ursprünglich eingereichten Fassung
2			ne: Alle vorstehend genannten Bestandteile standen der Behörde in der Sprache, in der eldung eingereicht worden ist, zur Verfügung oder wurden in dieser eingereicht, sofern hts anderes angegeben ist.
	Die eir	e Bestandteile stande ngereicht; dabei hand	en der Behörde in der Sprache: zur Verfügung bzw. wurden in dieser Sprache lelt es sich um:
		die Sprache der Ül (nach Regel 23.1(b	persetzung, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist
		die Veröffentlichun	gssprache der internationalen Anmeldung (nach Regel 48.3(b)).
		die Sprache der Üb	persetzung, die für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung eingereicht egel 55.2 und/oder 55.3).
3.	Hir inte	nsichtlich der in der ir ernationale vorläufige	iternationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz ist die Prüfung auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das:
			en Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.
			internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.
		bei der Behörde na	chträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.
			chträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.
		Die Erklärung, daß	das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.
		Die Erklärung, daß	die in computerlesbarer Form erfassten Informationen dem schriftlichen ntsprechen, wurde vorgelegt.
4.	Auf	grund der Änderunge	en sind folgende Unterlagen fortgefallen:
		Beschreibung,	Seiten:
		Ansprüche,	Nr.:
		Zeichnungen,	Blatt:
			·

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER **PRÜFUNGSBERICHT**

Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/13720

5. Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprüngt eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)).

(Auf Ersatzblätter, die solche Änderungen enthalten, ist unter Punkt 1 hinzuweisen; sie sind diesem Bericht beizufügen.)

- 6. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:
- V. Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
- 1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 9

Nein: Ansprüche 1-8

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ja: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Nein: Ansprüche 1-9 Ja: Ansprüche: 1-9

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

::

<u>Zu Punkt V</u>

- Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
 - 1) Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:
 - D1: PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 2000, Nr. 03, 30. März 2000 (2000-03-30) -& JP 11 351734 A (SHOWA ALUM CORP), 24. Dezember 1999 (1999-12-24)
 - D2: US-A-2 477 055 (WHITNEY GIFFARD) 26. Juli 1949 (1949-07-26)
 - D3: US-A-3 314 196 (BETZ MILTON G ET AL) 18. April 1967 (1967-04-18)
 - D4: PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 1998, Nr. 05, 30. April 1998 (1998-04-30) -& JP 10 009761 A (HITACHI LTD), 16. Januar 1998 (1998-01-16)
 - D5: JP 48 032348 A (ANON.) 28. April 1973 (1973-04-28)
 - D6: PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 1996, Nr. 09, 30. September 1996 (1996-09-30) -& JP 08 121946 A (HITACHI LTD), 17. Mai 1996 (1996-05-17)
 - 2) Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.
- 2.1) Dokument D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument, siehe Figuren 1 und 3): Tür (1) für ein Kältegerät mit einer Aussenwand (7) und einer Innenwand (7), die entlang von Längsrändern miteinander verbunden sind, und einem an einem Querrand der Aussenwand und einem Querrand der Innenwand befestigten ersten Abschlusselement (8), das zusammen mit Aussen- und Innenwand einen isolierenden Zwischenraum (9) begrenzt, wobei die Innenwand (7, siehe Fig. 3, rechts) in Längsrichtung kürzer als die Aussenwand (Fig. 3, Links) ausgebildet ist und wobei das erste Abschlusselement (8) den Längenunterschied zwischen Innen- und Aussenwand überbrückt.
- 3) Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 9 nicht auf einer erfinderischen Tätigkeit im Sinne von Artikel 33(3) beruht.
- 3.1) Das Dokument D1 wird als nächstliegender Stand der Technik gegenüber dem Gegenstand des Anspruchs 9 angesehen, und offenbart ein Kältegerät mit einer Tür gemäss Anspruch 1.

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER **PRÜFUNGSBERICHT - BEIBLATT**

Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/13720

- 3.2) Der Gegenstand des Anspruchs 9 unterscheidet sich daher von dem bekannten 』Kältegerät dadurch, daß ein Bedien- und/oder Anzeigefeld am Kältegerätkorpus, an den die Tür angeschlagen ist, in Höhe des Abschlusselements angebracht ist.
 - 3.3) Die mit der vorliegenden Erfindung zu lösende Aufgabe kann somit darin gesehen werden, daß ein Bedien- und/oder Anzeigefeld im Kältegerätkorpus eingebaut ist.
 - 3.4) Die in Anspruch 9 der vorliegenden Anmeldung vorgeschlagene Lösung kann aus folgenden Gründen nicht als erfinderisch betrachtet werden (Artikel 33(3) PCT): Dokument D2 (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument), zeigt einen Kältegerät mit einem Tür (20) und mit einem Korpus (12), an den die Tür angeschlagen ist, und wobei ein Bedienfeld ("operating knob" 60) am Korpus (12) in Höhe des Abschlusselements (74,72,70,76) angebracht ist.
- 4) Die abhängigen Ansprüche 2-8 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit erfüllen, siehe die Dokumente D3 bis D6 und die entsprechenden im Recherchenbericht angegebenen Textstellen.
- 5) Die Ansprüche 1-9 sind gewerblich Anwendbar (Art. 33(4) PCT).